Tripp Lite
1111 West 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telefono: +(773) 869 1234
E-mail: saleshelp@tripplite.com

Modelo #: AVR750U

UPS Serie AVR de 750VA 120V Interactivo en Línea Ultracompacto con Puerto USB

Sumario

- UPS interactivo ultracompacto de 750 VA 120 V
- Corrige las caídas de voltaje y sobrevoltajes de 83V a 147V.
- 6 tomacorrientes soportados por la batería del UPS, 6 tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones
- Puerto USB, protección para TEL/DSL, instalable en la pared, 98% de eficiencia
- Clavija de entrada NEMA 5-15P y 12 tomacorrientes NEMA 5-15R

Descripción

UPS AVR750U Interactivo Ultracompacto de Tripp Lite; ofrece protección completa de energía para PCs de escritorio, estaciones de trabajo de red y una amplia variedad de dispositivos electrónicos profesionales y de consumo. Los circuitos del Sistema de Respaldo ininterrumpible / UPS conmutan al modo de respaldo por batería en milisegundos para mantener funcionando sin interrupción o pérdida de información al equipo conectado durante fallas del suministro eléctrico. El acondicionamiento de energía con Regulación Automática de Voltaje / AVR mantiene la operación uniforme y continua del equipo conectado durante caídas de voltaje y sobrevoltajes. Los tomacorrientes sólo para supresión de sobretensiones ofrecen protección adecuada para impresoras y otros accesorios de escritorio que no requieren soporte de batería. La supresión de sobretensión para CA y la línea de datos evita que el equipo conectado se dañe. El puerto de comunicaciones USB soporta las funciones integradas de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X o completas opciones de monitoreo y apagado automático con guardado de información usando el software de monitoreo PowerAlert de Tripp Lite.

Empaque Incluye

- Sistema UPS AVR750U
- Cable USB
- Manual de instrucciones

Características

- El UPS de 120 V interactivo ultracompacto AVR750U ofrece protección completa de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje y sobretensiones momentáneas.
- Capacidad de salida del UPS de 750VA / 450 Watts
- La operación del Sistema de Respaldo ininterrumpible / UPS mantiene la salida de CA derivada de la batería durante apagones para evitar pérdida de información y tiempo muerto del sistema para el equipo conectado.
- El puerto USB integrado permite el apagado sin supervisión con guardado de información cuando se usa con el software PowerAlert de Tripp Lite, disponible para descarga GRATUITA via www.tripplite.com
- El puerto del USB compatible con HID permite además la integración con las funciones incorporadas de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X
- La Regulación Automática de Voltaje / AVR corrige las caídas y sobrevoltajes prolongados desde 83 hasta 147V, sin utilizar energía de la batería
- Autonomía de 3 minutos a una carga del 100% (450 Watts), autonomía de 10 minutos a una carga del 50% (225 Watts)
- Autonomía de 44 minutos para un sistema de computadora de escritorio que consuma 80 Watts continuos
- Ocho tomacorrientes NEMA 5-15R incorporados, dos de los cuales se encuentran más espaciados para acomodar transformadores.
- Incluye 6 tomacorrientes respaldados por la batería y 6 tomacorrientes adicionales sólo para supresión de sobretensiones.
- Conexión de alimentación NEMA 5-15P en ángulo recto con cable de alimentación de 6 pies / 1.83 m
- La protección de grado de red contra sobretensiones de CA y rayos está disponible en todos los tomacorrientes; La supresión de sobretensiones integrada en la línea para datos protege una línea de marcación o DSL

- Soporta el servicio del sistema Watchdog de Tripp Lite para restablecer la operación del equipo bloqueado a través de la reinicialización por software de la aplicación o de OS, o de la reinicialización mediante apagado/encendido del equipo conectado, ideal para las aplicaciones de puestos sin supervisión.
- La especificación de eficiencia de modo de línea del 98% utiliza menos energía y emisiones de calor en BTU
- Conexión a tierra integrada
- Reemplazo Hot-Swap de la batería por el usuario
- Gabinete ultracompacto, ahorrador de espacio con soporte para instalación en pared, escritorio o en piso.

Especificaciones

SALIDA	
Capacidad de salida voltios amperios (VA)	750
Capacidad de salida vatios (watts)	450
Tensión(es) nominal de salida soportada	115V; 120V
Compatibilidad de frecuencia	60 Hz
Regulación de la tensión de salida (modo línea)	120V (+8%, -21%)
Regulacion del voltaje de salida (modo bateria)	115V (+/- 5%)
Receptáculos de salida integrados del UPS	12 tomacorriente(s) 5-15R
Tomacorrientes con supresión de sobretensiones únicamente	6 tomacorrientes UPS, 6 tomacorrientes de sobretensión únicamente
Forma de onda a la salida (en modo línea)	Onda sinusoidal
Forma de onda de CA de salida (modo de batería)	Onda sinusoidal PWM
ENTRADA	
Corriente de entrada clasificada (a carga máxima)	12A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P
Longitud del cable de entrada del UPS (pies)	6 pies / 1,8 m.

Longitud del cable de entrada del UPS (m)	1.8
Servicio eléctrico recomendado	120V 15A
BATERÍA	
Autonomía con carga completa (minutos)	3 min. (450w)
Autonomía con media carga (minutos)	10 min. (225W).
Tensión del sistema de CC	12
Velocidad de recarga de la batería (baterías incluídas)	12 horas (10% a 90%)
Cartucho de batería de repuesto (batería interna del UPS	RBC51
Acceso a la Batería	Se pueden cambiar las baterías en funcionamiento a través la puerta de acceso a la mismas.
Descripción de reemplazo de batería	Batería Hot-swap [se puede cambiar en operación] y es reemplazable por el usuario
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de la regulación de tensión	La regulación de tensión automática mantiene la nominal de 120V sobre un rango de tensión de entrada de 83V a 147V.
Corrección de sobretensión	La tensión de salida se reduce en un 12% a medida que la tensión de la línea aumenta a 128V o más.
Corrección de baja tensión	Las tensiones de entrada entre 83 y 104 se elevan en un 14%.
ALARMAS DE LED E INTERRUPTORES	
Indicadores LED	2 LEDs indican el estado de alimentación y el estado de sobrecarga/verificación de batería.
Alarmas	La alarma sonora suena a intervalos regulares que indican el funcionamiento del respaldo de batería. La alarma también suena durante el autotest. Se puede desactivar la alarma mediante el software PowerAlert.
Interruptores (botones)	Interruptor pulsador combinado de encendido / apagado / autotest.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal de joules de supresión CA del UPS	400 joules
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión de línea de datos del UPS	1 línea TEL/DSL (1 entrada / 2 salida)

Supresión de ruido CA EMI / RFI	Sí	
FÍSICAS		
Factores de forma de instalación compatible con	Torre; Escritorio ultra-compacto; Soporte de pared (usando lengüetas de montaje de orificio guía)	
Factor de forma principal	Escritorio	
Dimensiones de UPS / Módulo de Energía en factor de forma primaria	4 x 12 x 7	10.2 x 30.5 x 17.8
UPS / Peso del módulo eléctrico (libras)	15.3	
UPS / Peso del módulo eléctrico (kilogramos)	6.9	
Dimensiones de envío de Sistema UPS (altura x ancho x profundidad /	5.5 x 14.5 x 9.8	
Dimensiones de Envío de UPS (alto x ancho x profundidad /	14 x 36.8 x 24.8	
Peso de envío (lb)	16,3	
Peso de envío (kg)	7,4	
Material de la carcasa UPS	ABS	
AMBIENTALES		
Rango de temperatura operativa	+32 ºF a +104 ºF / 0 ºC a +40 ºC.	
Rango de temperatura de almacenamiento	+5 ºF a +122 ºF / -15 ºC a +50 ºC.	
Humedad relativa	0 a 95%, sin condensación.	
CA modo BTU / hr. (carga completa)	27	
COMUNICACIONES		
Interfaz de comunicaciones	USB (HID habilitado)	
Software PowerAlert de Tripp Lite	Descarga gratuita desde www.tripplite.com	
Cable de comunicación	Cable de interfaz USB incluido	
Compatibilidad con WatchDog	Sí, es compatible con el servicio del sistema Watchdog de Tripp Lite para restablecer el funcionamiento de un equipo bloqueado mediante el reinicio por software de la aplicación/OS o mediante el apagado y encendido del equipo conectado; ideal para las aplicaciones de puestos sin supervisión.	

TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de transferencia	De 2 a 4 milisegundos.
Transferencia de baja tensión a la energía de la batería	83
Transferencia de alta tension a la energia de la bateria (setpoint)	147
FUNCIONES ESPECIALES	
Anillo de descarga a tierra	Incluido
Arranque en frío (puesta en marcha en modo batería	Soporta el funcionamiento con arranque en frío.
Funciones de UPS de alta disponibilidad	Baterías de cambio en operación
Características ecológicas y alta eficiencia	Mayor a 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
CERTIFICACIONES	
Certificaciones del UPS	Probado conforme a UL1778 (EE. UU.); Probado conforme a CSA (Canadá); Probado conforme a NOM (México); Cumple con FCC Parte 15 Clase B (EMI)
GARANTIA	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	garantía limitada de 3 años
Periodo de garantía del producto (internacional)	garantía limitada de 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	garantía limitada de 3 años
Periodo de garantía del producto (Puerto Rico)	garantía limitada de 3 años
Seguro para los equipos conectados (USA, Puerto Rico y Canadá)	100,000 dólares de seguro máximo de por vida

Productos Relacionados

Productos Opcionales

Modelo Relacionado	Descripción	Cant.
CT120	Instant-Read- AC Outlet Circuit Tester	1
DCATV	Network Surge Suppressor - Essential protection for TV/VCR coaxial lines	1
DNET1	Network Surge Suppressor - Essential protection for data and communication lines	1
DTEL2	Network Surge Suppressor - Essential protection for data and communication lines	1

U005-10I	10-inch USB A/A Gold Extension Cable (USB-A Right Angle Male to USB-A Female)	1
U222-004-R	4-Port USB2.0 Ultra-Mini Hub	1
WATCHDOGSW	WatchDog Service Monitoring / Reboot Software	1
WEXT5-INTERNET	5-Year Extended Warranty - For Internet Office, AVR and ECO Series UPS Systems	1

Más información, incluyendo productos relacionados, manuales de usuario y especificaciones técnicas adicionales, puede ser encontrada en línea en nuestro sitio web: www.tripplite.com/ES/products/model.cfm?txtModelID=3141.

Tripp Lite Derechos de Autor © 2012. Todos los derechos reservados. Todas las marcas registradas son propiedad exclusiva de sus respectivos dueños. Tripp Lite tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las fotos pueden diferir ligeramente de los productos finales.